Index of	0.0

Application/Control No.	Applicant(s)/Patent under Reexamination
10/774,727	BEHRINGER ET AL.
Examiner	Art Unit
Jeffrey D. Lane	2828

√	Rejected
11	Allowed

_	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

N	Non-Elected
1	Interference

A	Appeal
0	Objected

Claim		Date								
<u> </u>				г		<u> </u>	ř		Г	一
Final	Original	1/12/06	6/22/06							
	1	√	√							
	1 2 3 4 5	✓	V							
	3	✓	✓		_	L		L_		Ш
	4	1	✓	_	<u>_</u>	L	_	Ш		Щ
		V	Á	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>			Ы
	7	V	1	_	<u> </u>	⊢	<u> </u>	⊢	-	$\vdash\vdash$
	-	\ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \	\ ' ,	_	-	├-	 	├	\vdash	Н
	9	7	\ '	\vdash	├	┝	┝	┝	-	Н
-	10	1	7			\vdash	 	\vdash		Н
	11	Ĭ	Ť	\vdash	_	<u> </u>	Т			П
	12	1	V							П
	13	V	√							
	8 9 10 11 12 13 14 15 16	\ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \	\ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \					\Box		Ш
	15	✓	V	_	<u> </u>	<u> </u>	L	L	ļ	Ш
<u> </u>	16	Į √	ĮΛ	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	dash
	17	Ý	Ϋ́		-	<u> </u>	<u> </u>	\vdash		Н
	18	\ \ '	Υ,	<u> </u>	-	-	┝	┝	H	Н
	20	\ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \	\ '	-	-	\vdash	\vdash	⊢	-	${ m H}$
	21	./	\ <u>'</u>		┢	┝	-	⊢	\vdash	Н
	22	·	<u> </u>	-	╁	\vdash	\vdash	┝	-	Н
	17 18 19 20 21 22 23 24	Н			 		-			
	24	Г								П
	25 26 27									
	26									Ш
	27		_		<u> </u>	<u> </u>	_	_		Щ
	28 29		<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	Щ
	29	 	<u> </u>	_	⊢	⊩	 	<u> </u>	<u> </u>	Н
	30	\vdash		<u> </u>	⊢	├	-		l-	$\vdash\vdash$
	31 32	\vdash	\vdash	-	\vdash	⊢	-	-	\vdash	$\vdash \vdash$
	33	\vdash	H	\vdash	-	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	$\vdash \vdash$
	33 34	-	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	-	\vdash	\vdash	$\vdash \vdash$
	35	\vdash	\vdash	\vdash	t	\vdash	 	\vdash		Н
	36		Т	Τ			Ť	Г		
	36 37									
	38									
	39		Ĺ	Ĺ					_	Ш
	40		\vdash	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L	ļ	Щ
	41		<u> </u>	\vdash	<u> </u>	_	_	<u> </u>		Щ
	42 43	H	⊢	<u> </u>	├-	\vdash	-	-	┝	Н
	44	H	\vdash	-	 	 	\vdash	\vdash	\vdash	$\vdash \vdash$
-	45	-	-	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	┝	$\vdash \vdash$
	46	H	\vdash	_	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	H
	47		Т	Г	t	Г	T	П		Н
	48									
	49									
	EΛ	ı -	1	_	1	ı —		_		

Date						Cla	Claim Date										
	1	1					ā	Original									
	l						Final	ij									
	ĺ		١				_	Õ									
_	\vdash	\vdash		_	\vdash			51	-	-	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	Н	\vdash
	\vdash	\vdash	\vdash		\vdash			52	\vdash	-	-	-	-	\vdash	\vdash	-	
_	├	-	\vdash					52 53	\vdash		Н	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash		-
	\vdash	\vdash	-		\vdash			54			\vdash	\vdash	\vdash	-	-	\vdash	\vdash
	\vdash	\vdash	\vdash		<u> </u>			54	\vdash		H	\vdash	Н	<u> —</u>	\vdash		\dashv
	—	<u> </u>	\vdash	\vdash	<u> </u>			55	\vdash		<u> </u>	_	\vdash	\vdash	\vdash	Н	\dashv
	⊢	<u> </u>	\vdash		<u> </u>			56	\vdash	_	\vdash	\vdash	\vdash	<u> </u>		Щ	Н
	<u> </u>	<u> </u>	 	\sqcup	<u> </u>			57	\vdash		<u> </u>			<u> </u>	<u> </u>	Щ	\sqcup
	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>			58	Ш		\vdash	_		<u> </u>	\vdash	Щ	Ш
	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>			59	Ш		L_						
		L.	<u> </u>		L_			60			$oxed{oxed}$			_			
		Ĺ	$oxed{oxed}$		<u> </u>			61			L						
_	L	L	L		L			62			L						
								63									
								64									
					T			65			Г						
	I^-	Т	\vdash		\vdash			66			Г	Г	Г	<u> </u>			П
	\vdash	\vdash	\vdash		\vdash			66 67		_	Т	Г	П	Т		\Box	
	\vdash	\vdash	\vdash	-	\vdash			68	-		\vdash	 	 	 	\vdash		Н
	-	\vdash	\vdash		\vdash			69	-	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	-	Н
	\vdash	\vdash	\vdash		\vdash			70	\vdash		\vdash	\vdash	├-	\vdash	\vdash	\vdash	Н
_	-	-	\vdash	-	\vdash			71	\vdash		\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	-		\vdash
_	\vdash	<u> </u>	├	-	-			70	\vdash		\vdash		-	 	\vdash	\vdash	Н
	<u> </u>	-	├-	<u> </u>	<u> </u>			72	\vdash		<u> </u>	-	<u> </u>	├	 	\vdash	\vdash
	<u> </u>	<u> </u>	⊢	L	<u> </u>			73	\vdash	<u> </u>	┞—	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	\vdash	Щ
_	<u> </u>	_	<u> </u>		<u> </u>			74	Ш		oxdot	<u> </u>	<u> </u>	! —	<u> </u>	<u> </u>	Щ
	L	<u> </u>	L_		<u> </u>			75	\sqcup		L.	_	L	L	<u> </u>		Щ
	<u> </u>	<u>_</u>	<u> </u>					76	L					L.	L	L.	
_	L				L] [77			oxdot			L	L	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	oxdot
	L		L			J [78			L	L		L	L		
]		79									
	Г		<u> </u>		Г			80									П
	┢	-	 		\vdash			81		_	\vdash			Г	Г	Г	Н
_	\vdash	<u> </u>	 		Т	1 }		82	М	\vdash	<u> </u>	_	<u> </u>	\vdash	\vdash	\vdash	Н
	\vdash	\vdash	\vdash		 		_	82 83			\vdash	\vdash	-	 	\vdash	Т	Н
_	\vdash		-	-	-	}		84	-			H	<u> </u>	\vdash	\vdash	\vdash	Н
	\vdash	-	-	-	\vdash	}		85	-	-	-			\vdash		\vdash	\vdash
	⊢	├-	├	-	 			86	\vdash		\vdash			\vdash	\vdash	\vdash	Н
	-	\vdash	\vdash		-			00		_	\vdash	\vdash	-	├	\vdash	\vdash	Н
	 	-	⊢	_	_			87	_			<u> </u>		-	<u> </u>	<u> </u>	Н
	⊢	<u> </u>	⊢	L	<u> </u>			88	L.		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	ļ	—	\vdash	Ш
_	<u> </u>	_	<u> </u>	_	L_			89	Ш		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ш
	<u> </u>	<u> </u>	L-		<u> </u>			90			<u> </u>	L.	L_	<u> </u>	\vdash	<u> </u>	Ш
	<u> </u>	_	<u> </u>			ļļ		91						_	_	L	Ш
	_	_						92				L_			<u> </u>	Ш	
_								93					L.			L	Ш
] [94									
								95									
_		\Box	Г					96									
_			\vdash		Г			97						T	İ		П
	<u> </u>	\vdash	T		 			98	\vdash	_	\vdash	\vdash	_	\vdash	1	\vdash	М
_	\vdash	\vdash	\vdash		 			99		_	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	 	Н
_	\vdash	\vdash	\vdash		\vdash			100	H	-	 	-	-	_	 	\vdash	Н
	<u> </u>	<u> </u>	Ц_		L	, 1		100	L			<u> </u>	Ц	L	ŀ		ш

Claim Date E D 0 0 101 0 102 0 103 0 104 0 105 0 106 0 107 0 108 0 109 0 110 0 111 0 112 0 113 0 114 0 115 0 116 0 117 0 118 0 119 0 120 0 121 0 122 0 123 0 124 0 125 0 126 0 127 0 130 0 131 0 132 0 133 0 134			_							ı	
E E	Cla				-	Date	=				
102											
104		101									
104		102	_		H	\vdash	-	-		<u> </u>	Н
105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 149 149 149 149 149 149 149 149 148 149 149 148 149 149 149 148 149 149 149 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		103	\vdash	_	H	-	-	H		-	Н
107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		105	\vdash	_	-	-		_	\vdash		\vdash
107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		106	\vdash		\vdash			_			H
110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		107									
110 111 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 145 148 149		108	П								
111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		109					_	<u> </u>		_	Ш
112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		110	-	-	-	H	\vdash	_	\vdash	<u> </u>	$\vdash \vdash$
113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 149 149		112	\vdash	H	\vdash	 	\vdash	 	Н	-	$\vdash \vdash$
116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		113			H	Т		Г			H
116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		114									
116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		115					\Box				Ш
118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 149		116			_	_	<u> </u>	<u> </u>		_	\Box
119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 149 149		117	-	_	-	\vdash	⊢	-	-	-	Н
120		119		_	\vdash	H	├	\vdash	-	\vdash	Н
121		120	Н				 	_		\vdash	H
124 125 126 127 128 129 130 131 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		121		-						_	П
124 125 126 127 128 129 130 131 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		122									
127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 141 142 143 144 145 146 147 148		123									Ш
127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 141 142 143 144 145 146 147 148		124		_		_	<u> </u>	L-		_	Н
127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 141 142 143 144 145 146 147 148		125	H	-	-	-	┢	<u> </u>	_	H	Н
130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148	_	127	┢	_	\vdash	H	\vdash	H	-	-	\vdash
130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		128						\vdash			П
130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		129									
132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		130				_	<u> </u>		_	_	Ш
133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		131	_		_		-	<u> </u>	-		Н
134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		132	H			-		_	┝	\vdash	\vdash
135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		134		-		Н	\vdash	 	\vdash	Н	Н
136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		135									
138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		136									
139		137	_		\vdash	L		$ldsymbol{f eta}$	_	L	Н
140 141 142 143 144 145 146 147 148 149	-	138	\vdash	H	-	H	\vdash	-	H	┝	$\vdash \vdash$
141			\vdash	-	┝	\vdash	-	\vdash	H	\vdash	H
142		141	\vdash	H	\vdash	\vdash	-	Т	H	Т	H
144		142									
145 146 147 148 149					\Box	Ë				_	Ш
146 147 148 149	<u> </u>		_	L	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	Н
147 148 149	<u> </u>	145	<u> </u>	H	\vdash	-	-	 	-	-	$\vdash\vdash$
148				-	-	\vdash	\vdash	\vdash	-	-	Н
149			\vdash	Т	\vdash	\vdash	-	 			H
1450 1 1 1 1 1		149									
		150								<u> </u>	